

UNIDAD DIDÁCTICA 15
PRÁCTICA DE LA APLICACIÓN DE PRODUCTOS
FITOSANITARIOS

INTERPRETACIÓN DE ETIQUETAS

OBJETIVOS

- Que el alumno se familiarice con la estructura, contenido y vocabulario de las etiquetas.
- Que aprenda a interpretar las etiquetas de los productos fitosanitarios, reconociendo el tipo de plaguicida, su adecuación al tratamiento requerido, la forma de aplicación, los cuidados para que el tratamiento sea eficaz y no produzca ningún riesgo para los cultivos sobre los que se aplica y sea a la vez respetuoso con el medio ambiente.
- Así mismo el alumno aprenderá a reconocer los riesgos que cada producto tiene para las personas y las medidas de seguridad que se deben adoptar para su manipulación y almacenamiento.

METODOLOGÍA

El monitor entregará una o varias fotocopias de etiquetas a cada uno de los alumnos, para que:

- Comprueben la forma en que se estructura la información aportada por el fabricante y exigida por la administración.
- Vayan leyendo en las etiquetas todo lo que el monitor explique sobre los productos fitosanitarios: nombre comercial, composición (materia/as activa/as, etc.), presentación (tipo de formulado), riesgos de los productos (toxicidad y otros riesgos para las personas, vías de entrada de los productos, riesgos para la fauna), medidas de seguridad (para prevenir los riesgos para las personas y para la fauna silvestre y las abejas), cultivos autorizados, dosis, modo de empleo y plazos de seguridad para cada cultivo autorizado.

SIMULACIÓN DE UNA APLICACIÓN

OBJETIVOS

- Que el alumno alcance un conocimiento práctico de uso del equipo más frecuente en la zona, teniendo siempre presente la eficacia del tratamiento y el máximo respeto a la salud humana y al medio ambiente.

METODOLOGÍA

- Simulación de una aplicación empleando un colorante y/o papel indicador.
- Comprobar los elementos de regulación de la maquinaria: calibre de las boquillas, presión y velocidad del tratamiento.
- Hacer especial hincapié en la colocación y formas de uso del equipo por parte de los alumnos.

UTILIZACIÓN DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPIs)

OBJETIVOS

- Familiarizar a los alumnos con los diferentes equipos de protección individual, sobre un muestrario de guantes, caretas, mascarillas, filtros, etc.

- Aprender la correcta utilización de los equipos de protección individual durante los tratamientos.

METODOLOGÍA

- Que un alumno de cada grupo se equipe con la protección personal en función de las alternativas que se propongan: distintos productos y tipos de cultivo.
- Comentar y discutir en grupo las propuestas de protección. El profesor aprovechará para repasar los elementos de protección personal.

PRIMEROS AUXILIOS

OBJETIVOS

- Que el alumno aprenda a actuar en caso de intoxicación.

METODOLOGÍA

E monitor sanitario realizará los supuestos prácticos necesarios para aprender los mínimos primeros auxilios en caso de intoxicación o accidentes.